

● چرا بیت کوین اختراع شد؟

در جامعه آنلاین بسیاری از مفاهیم پایه‌ای بیت کوین با عنوان Cypherpunks شناخته می‌شود و این مفاهیم تا به حال توسط گروهی از فعالان حریم خصوصی دیجیتال سر و سامان داده شده است. هدف اصلی این گروه ساخت و طراحی یک پول مجازی دیجیتال ناشناس به جای پول نقد فیزیکی بوده است. نیک زابو از همان ابتدا یکی از اصلی‌ترین اعضای این گروه بوده است و حتی در سال ۱۹۹۳ در قالب ایمیل‌هایی اهداف و انگیزه این گروه را به دیگران توضیح می‌دهد. در همان زمان او گفته است که بسیاری از مردم دوست دارند از دست دولت‌ها و مداخله آن‌ها در زندگی خصوصی خود رها شوند. به همین دلیل داشتن یک روش عالی برای مبارزه با قدرت‌های این چنینی می‌تواند برای مردم جالب باشد. در دهه ۱۹۹۰ در فهرست Cypherpunk چند آزمایش برای استفاده از پول دیجیتال وجود داشته است. یکی از محققانی که بعداً یکی از اعضای اصلی بیت کوین می‌شود، با نام آدم بک در آن زمان چیزی با نام hashcash طراحی می‌کند. چند نفر دیگر هم در این زمینه تلاش می‌کنند اما به دلیل شکست‌های پی‌درپی اعضای تیم تا حدی ناامید شده و انگیزه خود را از دست



می‌دهند. در نهایت این نیک زابو است که در سال ۱۹۹۸ طرح خود برای پول دیجیتال با نام بیت گولد را برای گروه کوچکی که هنوز در ابتدای کار قرار دارند و تنها به دنبال تحقیق در زمینه پول دیجیتال هستند، ارسال می‌کند. همه کارشناسان تایید می‌کنند طرحی که در آن زمان زابو برای پول دیجیتال ارائه داده شباهت‌های مفهومی بسیار زیادی با بیت کوین دارد. در هر دوی این پروژه‌ها از توکن‌های دیجیتال استفاده شده و هر دو سیستم قادر هستند تراکنش‌ها و جابه‌جایی پول را بدون نیاز به بانک انجام دهند.

● چرا زابو مشکوک است؟

زمانی که در سال ۲۰۰۸ آن ایمیل‌ها منتشر شد و ساتوشی ناکاموتو، اسناد ۹ صفحه‌ای خود را برای تعدادی از آدم‌هایی که فکر می‌کرد می‌توانند کمکش کنند ارسال کرده در متن آن ایمیل‌ها ز: چند نفر نام برده شده بود. به عنوان مثال نام دکتر آدم که سازنده hash-cash بود هم در آن میان وجود داشت. در کل ناکاموتو اولین ایمیل معرفی بیت کوین را برای خود دکتر بک و آقای دای ارسال کرده بود آقای فینی برای توسعه و بهبود نرم افزار بیت کوین دعوت به کار شد اما در آن زمان که نیک زابو موفق‌ترین فرد در این زمینه بوده هیچ خبری از او نبود. یعنی ممکن است که ساتوشی ناکاموتو تمامی هم‌رده‌های او را به خاطر داشته باشد اما از مهم‌ترین شخصی که می‌تواند کمکش کند غافل شده باشد؟ در همان زمان هم بود که زابو روی وبلاگش دوباره موضوع پول الکترونیکی و بیت گولد را مطرح کرده بوده است. نکته جالب دیگری که در این میان وجود دارد این است که دقیقاً در همان زمان که ایده بیت کوین مطرح شد زابو دوباره وارد وبلاگش می‌شود و سعی می‌کند تاریخ انتشار پست قبلی که در این رابطه گذاشته است را تغییر دهد و آن را یک آرشو قدیمی جلوه دهد. افرادی که در این زمینه حساس شده و سعی بر کشف اصل جریان دارند به مقایسه نوشته‌های زابو و ساتوشی در همان برهه زمانی در رابطه با پول دیجیتال پرداخته‌اند. نوشته‌های منتشر شده در مورد بیت کوین و بیت گولد تشابه بسیار زیادی به هم داشته و حتی عبارات‌ها و جملات به کار گرفته شده هم تا حد زیادی شبیه هم هستند به شکلی که این تصور ایجاد می‌شود نوشته‌ها توسط یک نفر نوشته شده است. محققان دانشگاه آستون انگلیس در سال ۲۰۱۴، تحقیقی در این رابطه انجام دادند و در نهایت نتیجه این بوده است که نوشته‌های هیچ کلام از مضمونین به جز زابو به ساتوشی شباهت ندارد. مدیر این تیم تحقیقاتی اعلام کرده است که این نوشته‌ها به طرز غیر طبیعی به هم شباهت دارند. نکته دیگری که در این میان مشکوک بودن زابو را افزایش می‌دهد این است که در زمانی که زابو اوج فعالیتش در رابطه با پول دیجیتال بوده و به طور مرتب در بازه‌های مختلف زمانی در رابطه با مفاهیم مربوط به آن صحبت کرده است سوتاشی کلا او را نادیده گرفته و حتی ایمیلی که با هدف مشارکت در توسعه نرم افزار بیت کوین ارسال شده است برای زابو فرستاده نشده است. در این زمان است که پرسیده می‌شود چگونه فرد باهوش و تیزبینی مانند سوتاشی که از تمامی متخصصان آن زمان دعوت به همکاری کرده است، کلا زابو را نادیده گرفته و حتی برایش ایمیل ارسال نمی‌شود. تازه این هم هست که اولین نوشته‌های زابو درباره بیت کوین به اوایل سال ۲۰۰۹ برمی‌گردد و بعداً در سال ۲۰۱۱ چیزهای بیشتری در راستای تبلیغ و ایجاد جاذبه پیرامون بیت کوین در وبلاگش می‌نویسد. در این نوشته‌ها به یک پاراگراف بسیار مهم برمی‌خوریم. چون ایده بیت کوین و بیت گولد تا حدود زیادی مشابه بوده است، اذعان می‌کند افراد بسیار کمی در دنیا هستند که تخصص و مهارت کار روی این موضوع را داشته باشند. وی می‌نویسد: «خودم، وی دای و هال فینی تنها افرادی بودیم که می‌دانستیم چگونه این ایده را دوست داشته باشیم و به اندازه کافی دنبالش رفتیم تا به ناکاموتو ختم شد.» آخرین نوشته‌های زابو در رابطه با پول دیجیتال به سال ۲۰۱۱ برمی‌گردد و بعد از یک بازه زمانی نسبتاً طولانی او اعلام کرده است که روی موضوع جدیدی با نام Temporal Programming کار می‌کند. دقیقاً در همین زمان هم بوده که ساتوشی ناکاموتو ارتباط و همکاری‌اش را با توسعه دهندگان بیت کوین قطع می‌کند و اعلام می‌کند روی چیزهای دیگری تمرکز خواهد کرد و احتمالاً چند وقتی در اطراف نخواهد بود.

معمایی با نام بیت کوین

اسرار و نادانسته‌هایی در رابطه با

خالق واحد پول اینترنتی

● گلسا ماهیان - سعید طباطبائی



● چرا می‌خواهد ناشناس باشد؟

این که خالق بیت کوین دوست دارد هویتش لو نرود و ناشناس باقی بماند دلایل بسیاری برایش وجود دارد. اصلی‌ترین دلیل این ماجرا این است که خطرات بسیاری در انتظارش خواهد بود. یک پژوهشگر آرژانتینی اعلام کرده است که به احتمال زیاد ساتوشی ناکاموتو در طول سال اول فعالیت خود نزدیک به یک میلیون بیت کوین به دست آورده است و با توجه به این که هر بیت کوین چیزی در حدود ۲۴۰ دلار ارزش دارد این فرد باید ثروتی در حدود ۲۰۰ میلیون دلار از این طریق داشته باشد. همین ثروت او را به یک هدف بسیار بزرگ تبدیل خواهد کرد. از آن گذشته اگر خالق بیت کوین لو برود احتمالاً هرکس برای او خواب و خوراک نخواهند گذاشت تا از کارهایش سر درآورند. در یک مقایسه کوچک زابو با شرایطی که برای خالق بیت کوین پیش‌بینی می‌شود می‌توان حدس زد که زابو از عمد لباس‌های ساده می‌پوشد و حتی ماشین او هم یک ماشین مدل دهه ۱۹۹۰ است. این طرز رفتار و پوشش او حتی باعث نشده که احترام متخصصان و مردم کمی نسبت به او کاسته شود. حتی زمانی که کارمندان Vaurum متوجه شدند زابو قرار است همکاری‌اش شود و این احتمال وجود دارد که او در توسعه بیت کوین نقشی داشته باشد بسیار هیجان زده شدند. به هر حال هنوز این معما حل نشده و هیچ مدرک یا سند معتبری که بگوید زابو همان ساتوشی است هم وجود ندارد. همه می‌گویند که کدهای اولیه نوشته شده نرم افزار بیت کوین کار

چنان ذهن خبرنگاران و دیگر افراد را درگیر برای کشف‌های تازه ادامه خواهد داشت اما باشند بسیار زیاد است.